

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Artikel : **Rancang Bangun WSN berbasis nRF24L01 dan SIM800I bertenaga Surya untuk Implementasi IoT secara Outdoor**
 Ilmiah
 Jumlah Penulis : 4 orang
 Status Pengusul : ~~penulis pertama~~ / penulis kedua/ ~~penulis korespondensi~~ **
 Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : **Edumatic**
 Ilmiah b. Nomor ISSN : ISSN: 2549-7472
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : Vol 5 , No 2, Desember 2021
 d. Penerbit : Universitas Hamzanwadi
 e. Terindex di : Sinta 3
 f. Alamat Web Jurnal : <https://e-journal.hamzanwadi.ac.id/index.php/edumatic/article/view/4164>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah
 (beri tanda ✓ pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll

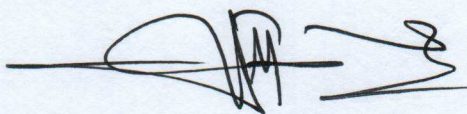
I. Hasil Penilaian Validasi

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Similarity Index	15 %
2	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiarisasi
3	Linearitas	Linear dengan keilmuan

II. Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum (Isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional bereputasi rerindeks database internasional bereputasi memiliki faktor dampak (Maks. 40)	Internasional terindeks database internasional bereputasi tidak memiliki faktor dampak (Maks. 30)	Internasional tidak terindeks database internasional bereputasi & tidak memiliki faktor dampak (Maks. 20)	Nasional Terakreditasi (Maks 25)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks 10)	Nasional Terindeks DOAJ dll (Maks 20)	
kk. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)						1,5 2	1.7
ll. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)						4,5 6	5.5
mm. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)						4,5 6	5.5
nn. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal (30%)						4,5 6	5.5
Total (100%)						20	16.7
Kontribusi pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	$18.2 \times 0.4/3 = 2.43$						13,65
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW							
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Sangat sesuai						
Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan	Sesuai dengan keilmuan						
Kecukupan dan Kemutakhiran Data dan Metodologi	Jumlah pustaka hanya enam						
Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit	Cukup						

Mataram, 6 April 2023
 Penilai I



Prof. Dr. Eng. I Gede Pasek Suta Wijaya, ST., MT.
 NIP. 19731130 200003 1 001

Fakultas Teknik, Teknik Informatika
 Universitas Mataram

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Artikel Ilmiah : **Rancang Bangun WSN berbasis nRF24L01 dan SIM800l bertenaga Surya untuk Implementasi IoT secara Outdoor**
 Jumlah Penulis : 4 orang
 Status Pengusul : ~~penulis pertama~~ / penulis kedua/ ~~penulis korespondensi~~ **
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Edumatic**
 b. Nomor ISSN : ISSN: 2549-7472
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : Vol 5 , No 2, Desember 2021
 d. Penerbit : Universitas Hamzanwadi
 e. Terindex di : Sinta 3
 f. Alamat Web Jurnal : <https://e-journal.hamzanwadi.ac.id/index.php/edumatic/article/view/4164>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah
 (beri tanda ✓ pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll

I. Hasil Penilaian Validasi

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Similarity Index	15 %
2	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiarisasi
3	Linearitas	Linear dengan keilmuan

II. Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum (Isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional bereputasi rerindeks database internasional bereputasi memiliki faktor dampak (Maks. 40)	Internasional terindeks database internasional bereputasi tidak memiliki faktor dampak (Maks. 30)	Internasional tidak terindeks database internasional bereputasi & tidak memiliki faktor dampak (Maks. 20)	Nasional Terakreditasi (Maks 25)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks 10)	Nasional Terindeks DOAJ, dll (Maks 20)	
kk. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)						2	2
ll. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)						6	5
mm. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)						6	5
nn. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal (30%)						6	5.5
Total (100%)						20	17.5
Kontribusi pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	$17.5 \times 0.4/3 = 2.33$						13.125
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW							
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Sangat sesuai						
Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan	Sesuai dengan keilmuan						
Kecukupan dan Kemutakhiran Data dan Metodologi	jumlah pustaka hanya enam						
Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit	Cukup						

Mataram, 6 April 2023

Penilai II



A. Samsjiar Rachman, ST., MT.
 NIP. 19711124 199903 1 004

Fakultas Teknik, Teknik Informatika
 Universitas Mataram